

DATA SHEET

# Transformadores de Corrente - TABX

## TABX-70

### Características Técnicas

A linha de Transformadores de Corrente **TABX** da ABB traz uma grande inovação para o portfólio de TCs, com uma visível evolução em funcionalidade e modernização, agregando à precisão e à confiabilidade sempre presentes no portfólio ABB. Com visual moderno, flexibilidade de instalação em fundo de painel ou trilho DIN (com um único código) e maior proteção, a linha **TABX** oferece flexibilidade para qualquer tipo de instalação.

Com esse produto, é possível realizar a leitura de correntes em baixa tensão (até 600 VCA, 50/60 Hz), permitindo que uma grande extensão de intensidades de corrente seja lida e transformada para 5A, e então o sinal ser conectado a multimedidores de grandezas elétricas, por exemplo.



Linha	TABX
Tipo	Janela
Caixa	Termoplástico preto (V0 - anti-chama)
Proteção nos terminais	ABS (V0 - anti-chama)
Tensão de isolamento	0,6 kV
Classe	Y
Instalação	Suporte para fundo de painel ou em trilho DIN
Protetores de bornes	Acoplados à carcaça
Terminais S1 e S2	Conexão com duplo terminal
Conexão do secundário	IP20

### Instalação

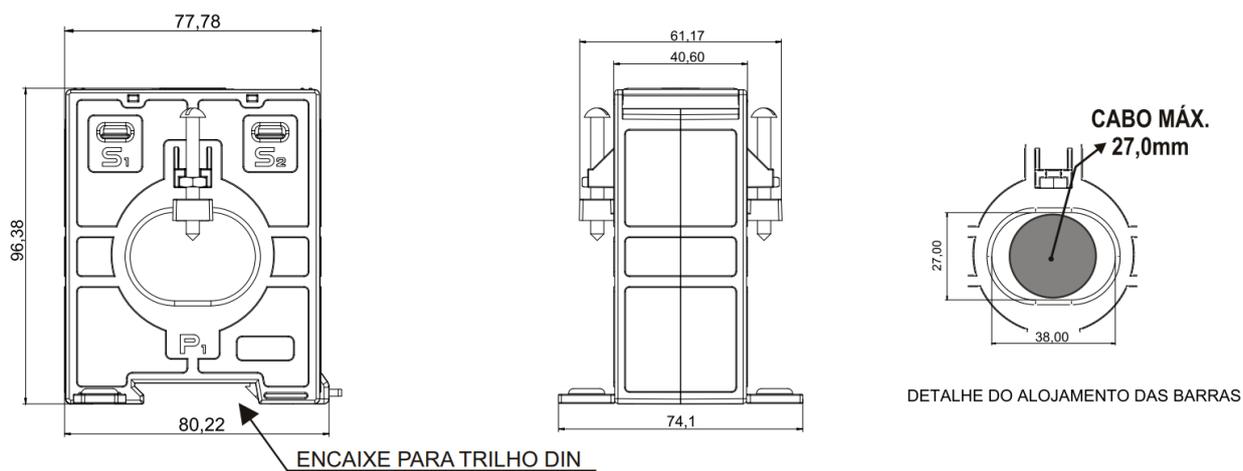
Contém 4 adaptadores para fixação em fundo de painel, além da possibilidade de instalação em trilho DIN já presente na própria estrutura do TC.

Certifique-se de que o secundário esteja curto-circuitado quando o primário for energizado. Caso contrário, poderá ocorrer um aquecimento elevado que pode danificar o equipamento, além de trazer riscos aos instaladores e usuários.

## Modelos

Modelo	Código de Estoque	Corrente Primária	Corrente Secundária	Precisão
TABX-70 40/5	2CNM519240R0040	40A	5A	3,0 C ...
TABX-70 50/5	2CNM519240R0050	50A	5A	3,0 C ...
TABX-70 60/5	2CNM519240R0060	60A	5A	3,0 C 1,25
TABX-70 75/5	2CNM519240R0075	75A	5A	3,0 C 1,25
TABX-70 80/5	2CNM519240R0080	80A	5A	3,0 C 1,5
TABX-70 100/5	2CNM519240R0100	100A	5A	3,0 C 2,5
TABX-70 125/5	2CNM519240R0125	125A	5A	3,0 C 2,5
TABX-70 150/5	2CNM519240R0150	150A	5A	0,6 C 2,5
TABX-70 200/5	2CNM519240R0200	200A	5A	0,6 C 4,5
TABX-70 250/5	2CNM519240R0250	250A	5A	0,6 C 5,0
TABX-70 300/5	2CNM519240R0300	300A	5A	0,6 C 5,0

## Dimensões



**ABB Ltda**

## **Produtos para Eletrificação**

**Contact Center**

0800 012 2500

**E-mail**

abb.atende@br.abb.com

**[www.new.abb.com/buildings](http://www.new.abb.com/buildings)**

Compre os produtos ABB de uma forma  
simples e fácil de distribuidores certificados!

**[www.loja.br.abb.com/](http://www.loja.br.abb.com/)**

